

## <<中文版AutoCAD 2013园林设计经>>

### 图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2013园林设计经典228例>>

13位ISBN编号：9787111392231

10位ISBN编号：711139223X

出版时间：2012-9

出版时间：机械工业出版社

作者：麓山文化

页数：415

字数：663000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<中文版AutoCAD 2013园林设计经>>

### 内容概要

《中文版AutoCAD2013园林设计经典228例(附光盘)》根据中文版AutoCAD 2013软件功能和园林设计行业特点,精心设计了228个经典实例,循序渐进地讲解了使用AutoCAD 2013进行园林设计所需的全部知识和各类园林图样的绘制方法。使读者迅速积累实战经验,提高技术水平,从园林设计新手成长为设计高手。

《中文版AutoCAD2013园林设计经典228例(附光盘)》共19章,分为4大篇,第1章~第3章为基础知识篇,按照施工图的绘制流程,分别讲解了园林图样的文字与表格、园林图样的尺寸标注和园林制图符号及定位方格网的绘制;第4章~第11章为绘图基础篇,分别讲述了园路的设计与绘制、园林铺装的设计与绘制、园林植物的设计与绘制、园林水体的设计与绘制、园林山石的设计与绘制、园林小品的设计与绘制、园林常用建筑设施的设计与绘制、园林其他设施以及园林地形的设计与绘制;第12章~第17章为园林设计实例篇,分别讲解了住宅小区园林设计实例、道路绿化设计实例、别墅庭院设计实例、办公楼景观设计实例、屋顶花园设计实例和小游园景观设计实例;第18章、第19章为园林详图、剖面图及打印输出篇,讲解了园林详图与剖面图的设计与绘制和图形的输出与打印的方法和技巧。

本书附赠1张DVD光盘,提供全书228个实例的素材和最终效果文件,并赠送了长达17小时的高清语音视频教学,读者可以书盘结合,轻松学习。

本书内容丰富、结构清晰、技术全面、通俗易懂,适用于园林设计相关专业大中专院校师生,园林设计相关行业的工程技术人员,参加相关园林设计培训的学员,也可作为各类相关专业培训机构和学校的教学参考书。

书籍目录

前言

第1篇 基础知识篇

第1章 园林图样的文字与表格

001设置文字样式

002输入单行和多行文字

003插入特殊符号

004绘制表格标题栏

005从Excel文件中复制表格

006创建表格属性块

007用属性提取创建统计表

008字段的使用

第2章 园林图样的尺寸标注

009定义园林标注样式

010设置园林标注样式子样式

011创建直线标注

012创建弧线标注

013创建引线标注

014修改图形和标注

015修改尺寸标注文字

016添加标注前缀

017修改引线标注箭头大小

第3章 园林制图符号及定位方格网的绘制

018标高符号

019坡度符号

020索引符号

021指北针

022定位方格网

第2篇 绘图基础篇

第4章 园路的设计与绘制

023卵石小道

024碎石小道

025水池汀步

026嵌草步石

027砖块式铺装小道

028块石园路

第5章 园林铺装的设计与绘制

029 “人”字形建筑用砖铺装

030方形地砖铺装

031交错式花岗石铺装

032小块石料铺装

033铺装地花图案

034广场中心图案

035室内铺装

第6章 园林植物的设计与绘制

036乔木平面.桂花

## <<中文版AutoCAD 2013园林设计经>>

037乔木平面.木棉

038乔木立面.棕榈

039灌木平面.散尾葵

040灌木平面.棕竹

041绿篱

042地被植物

043草坪

044种植轮廓线

045定义植物块属性

046小景区植物配置

### 第7章 园林水体的设计与绘制

047池岸

048水池、水景平面图

049园林喷水水景平面造型

050园林喷水景观立面造型

051跌水池平面图

052跌水池立面图

053戏水池区景观

### 第8章 园林山石的设计与绘制

054池岸景石

055草坪步石

056乱石石块

057假山平面图

058假山立面图

### 第9章 园林小品的设计与绘制

059带坐椅花池平面图

060带坐椅花池立面图

061组合花坛平面图

062组合花坛立面图

063石桌椅平面图

064石桌椅立面图

065木制长凳平面图

066木制长凳立面图

067弧形石凳平面图

068弧形石凳立面图

069园灯平面图例

070草坪灯立面图

071庭院柱灯立面图

072木制垃圾箱平面图

073木制垃圾箱立面图

074垃圾桶平面图

075垃圾桶立面图

076护栏平面图

077护栏立面图

078指示牌立面图

079木栈台平面图

080景门及矮柱立面图

081树池立面图

082花钵立面图

083园林雕塑立面图

#### 第10章 常用园林建筑设施的设计与绘制

084凉亭平面图

085凉亭A立面图

086凉亭B立面图

087欧式穹形亭平面图

088欧式穹形亭屋顶平面图

089欧式穹形亭立面图

090构架亭平面图

091构架亭屋顶平面图

092构架亭立面图

093中式方亭平面图

094中式方亭立面图

095园桥平面图

096园桥A立面图

097园桥B立面图

098公园大门立面图

099牌楼平面图

100牌楼立面图

101围墙平面图

102围墙立面图

103直型双柱花架平面图

104直型双柱花架立面图

105直型双柱花架侧立面图

106弧形花架平面图

107弧形花架立面图

108长廊平面图

109长廊A立面图

110长廊B立面图

#### 第11章 园林其他设施以及园林地形的设计与绘制

111行进盲道

112提示盲道

113篮球场平面图

114羽毛球场平面图

115网球场平面图

116足球场平面图

117压腿器

118翘翘板

119漫步训练器

120地形等高线

121地形剖面图

#### 第3篇 园林设计实例篇

#### 第12章 住宅小区园林设计实例

12.1 住宅小区总平面图设施的绘制

12.2 绘制园路

- 123绘制园林自然式水体
- 124绘制小区出入口景观
- 125绘制弧形单柱花架
- 126绘制网球场平面图
- 127绘制下沉式广场景观区
- 128绘制水帘区景观布置平面图
- 129绘制观景亭景区平面图
- 130绘制日式景园区景观
- 131绘制售楼部景观
- 132绘制住宅小区其他设施
- 12.2 住宅小区配电图的绘制
- 133绘制住宅小区配电图
- 12.3 住宅小区植物配置图的绘制
- 134绘制住宅小区地被植物配置图
- 135绘制住宅小区灌木配置图
- 136绘制住宅小区乔木配置图

### 第13章 道路绿化设计实例

- 13.1 道路绿化标准段设计实例
- 137道路绿化标准段设计实例
- 13.2 城镇道路绿化设计实例
- 138城镇道路绿化平面图的绘制
- 139城镇道路绿化立面图的绘制
- 140城镇道路绿化断面图的绘制
- 141图案大样图的绘制

### 第14章 别墅庭院设计实例

- 14.1 绘制园林景观及常用设施
- 142绘制别墅庭院内园林水体
- 143绘制园路
- 144绘制大水池内景观
- 145绘制景观亭
- 146绘制特色树池景区景观
- 147绘制台阶平面图
- 148绘制特色坐墙景区景观
- 149绘制休闲小广场景观
- 150绘制特色花钵景区景观
- 151绘制入口处铺装
- 14.2 绘制植物和引线标注
- 152绘制地形图
- 153绘制地被植物及绿篱
- 154绘制乔灌木

### 第15章 办公楼景观设计实例

- 15.1 绘制办公楼主体景观
- 155绘制办公楼景观主体轮廓
- 156绘制园林水体
- 157绘制主园路
- 158绘制园林地形以及匝道
- 159绘制篮球场

## <<中文版AutoCAD 2013园林设计经>>

160绘制六角亭

161绘制园桥

162绘制特色树池景观区以及景石

163绘制广场

15.2 绘制园林植物

164. 绘制地被植物及绿篱

165绘制乔灌木

### 第16章 屋顶花园设计实例

16.1 绘制园林景观及常用设施

166绘制屋顶花园主景轴线以及生态水景

167绘制人工小溪以及假山叠水景观

168绘制特色花架

169绘制雕塑及圆形喷泉

170绘制带坐凳树池和花台

171绘制中心景观区

172绘制廊架

173绘制木板栈道以及三角亭

174绘制屋顶花园其他设施

175绘制铺装

16.2 绘制植物

176绘制地被植物及绿篱

177绘制乔灌木

### 第17章 小游园景观设计实例

17.1 绘制园林景观及常用设施

178绘制园林水体

179绘制园路

180绘制景石

181绘制停车场

182绘制葡萄架

183绘制休闲长廊及其周围设施

184绘制八角亭

185绘制花架

186绘制羽毛球场

187绘制休闲桌椅

188绘制观景亭以及曲木桥

189绘制中心广场景观

17.2 绘制植物

190绘制地被植物及绿篱

191绘制乔灌木

### 第4篇 园林详图、剖面图及打印输出篇

#### 第18章 园林详图及剖面图的设计与绘制

192园路剖面图的绘制

193排水沟详图的绘制

194屋顶旱汀步断面的绘制

195木栈道剖面图的绘制

196花岗石踏面台阶剖面详图的绘制

197树池剖面详图的绘制

- 198花坛断面图的绘制
- 199挡土墙剖面图的绘制
- 200湖中小岛剖面详图的绘制
- 201硬质驳岸详图的绘制
- 202自然驳岸剖面图的绘制
- 203木质栏杆立柱剖面图的绘制
- 204女儿墙详图的绘制
- 205汀步断面的绘制
- 206集水井详图的绘制
- 207户外铁艺护栏详图的绘制
- 208防锈钢板侧石详图的绘制
- 209亲水平台断面的绘制
- 210木平台断面及其详图的绘制
- 211标准坡道剖面图的绘制
- 212停车场剖面的绘制
- 213喷水池剖面图的绘制
- 214花架剖面大样图的绘制
- 215花架立柱正立面详图的绘制
- 216景亭剖面图的绘制
- 217坐凳剖面大样图的绘制
- 218玻璃雨篷节点图的绘制
- 219围墙剖面图的绘制
- 220景桥平、立、剖面图的绘制
- 221户外冲淋剖面图的绘制
- 222标识牌剖面图的绘制
- 223地梁配筋图的绘制
- 224基础平面详图的绘制
- 225基础剖面详图的绘制
- 第19章 园林CAD图样的打印输出
  - 226模型空间输出
  - 227布局空间输出
  - 228输出其他格式图形数据文件
- 附录 AutoCAD2013快捷键汇总



## 章节摘录

版权页：插图：捕捉立柱基座装饰下面边的点，沿Y轴方向输入50，定位矩形的位置，效果如图10—249所示。

05单击绘图工具栏按钮，绘制一个 $200 \times 1800$ 的矩形；单击修改工具栏按钮，指定矩形下方的中点为基点，捕捉立柱装饰矩形的中点，效果如图0—250所示。

06单击绘图工具栏按钮，绘制一个 $180 \times 180$ 的矩形，作为花架的横梁；单击修改工具栏按钮，捕捉小矩形下方的中点，移动至 $200 \times 1800$ 矩形上方边的中点，效果如图10—251所示。

07单击修改工具栏按钮，将绘制的立柱和横梁复制一份，把立柱的中心放置在另一条辅助线上；单击绘图工具栏按钮，绘制一条连接两横梁的辅助直线，效果如图10—252所示。

08单击绘图工具栏按钮，绘制一个尺寸为 $2580 \times 120$ 的矩形，作为花架的木枋；单击修改工具栏按钮，指定矩形上侧边中点为基点，捕捉辅直线的中点，沿Y轴方向输入60，删除辅助线，效果如图10—253所示。

09单击修改工具栏按钮，输入“D”，指定第一个倒角距离为100，第二个倒角距离为100，按下空格键，选择要倒角的两条直线，得到木枋的两端的倒角装饰，效果如图10—254所示。

10绘制花架的壁灯。

单击绘图工具栏按钮，绘制一个 $13 \times 63$ 的矩形，作为灯座，并将其移动至立柱右上角端点下方420处位置，如图0—255所示。

11单击绘图工具栏按钮，绘制一个 $27 \times 25$ 的矩形，作为灯柄，并将其移动至灯座右方垂直边的中点，效果如图10—256所示。

单击绘图工具栏按钮，绘制一个 $75 \times 160$ 的矩形，作为灯具，并将其移动至灯柄右方垂直边的中点，效果如图10—257所示。

#### 编辑推荐

《中文版AutoCAD 2013园林设计经典228例》内容丰富、结构清晰、技术全面、通俗易懂，适用于园林设计相关专业大中专院校师生，园林设计相关行业的工程技术人员，参加相关园林设计培训的学员，也可作为各类相关专业培训机构和学校的教学参考书。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>